

# البرامج

العدد ١٥٦

الجمعية الوطنية لحقوق الإنسان

مجلة شهرية تعنى بشؤون الطفولة

تصدر عن قسم الإعلام

شعبة الطفولة والناشئة

شهر ربيع الأول ١٤٤٤ هـ تشرين الأول ٢٠٢٢ م

للأعمار من ٥ إلى ١٢ سنة



عيسى





الجنة العراقية للطفولة

# البراهين

مجلة شهرية تعنى بشؤون الطفولة  
تصدر عن قسم الإعلام - شعبة الطفولة والناشئة



رقم الاعتماد في نقابة الصحفيين العراقيين (١٠٠٩)  
رقم الإيداع في دار الكتب والمخطوطات العراقية (١٣٦٠)

## له أجر عظيم

مهما حاول الإنسان أن يعتمد على نفسه، فإنه لن يستطيع الاستغناء عن طلب المساعدة من الآخرين في جميع أمور حياته المختلفة، فالإنسان لا يستطيع أن يعيش وحيداً في هذه الحياة، فمتنّ ولادته يعتمد على الآخرين، وقد حثّ الدين الإسلامي على وجوب تقديم المساعدة، فقد قال الرسول محمد (صلى الله عليه وآله وسلم): (مَنْ نَفَسَ عَنْ مُؤْمِنٍ كُرْبَةً مِنْ كُرْبِ الدُّنْيَا نَفَسَ اللَّهُ عَنْهُ كُرْبَةً مِنْ كُرْبِ يَوْمِ الْقِيَامَةِ، وَمَنْ يَسِّرْ عَلَى مُعْسِرٍ، يَسِّرَ اللَّهُ عَلَيْهِ فِي الدُّنْيَا وَالْآخِرَةِ، وَمَنْ سَتَرَ مُسْلِمًا سَتَرَهُ اللَّهُ فِي الدُّنْيَا وَالْآخِرَةِ، وَاللَّهُ فِي عَوْنِ الْعَبْدِ مَا كَانَ الْعَبْدُ فِي عَوْنِ أَخِيهِ) وهذه دعوة صريحة للإنسان أن يسعى دائماً في قضاء حوائج الناس وأن يقدم لهم العون والمساعدة دون تردد سواء كانت هذه المساعدة مادية أم معنوية مثلاً تقديم النصيحة لشخص ما، الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر، نقل العلم والمعرفة إليهم وغيرها، ويجب أن تعلم يا صديقي أن كل إنسان يقدم المساعدة للآخرين له أجر عظيم ويُفتح له بابٌ من أوسع أبواب الثواب والحسنات في الدنيا والآخرة.



الكوكا



الذكاء الاصطناعي



كيتو والمزارع



ساعي البريد



البيسون



متحف الابطال



لايتيه وحجر الماء السحري



رئيس التحرير  
عليه البدري

مدير التحرير  
مصطفى عادل الحداد

هيئة التحرير  
علاء سعدون  
سجاد الحلو

الرسوم  
زيد عبد الجليل  
عباس راضي  
عليه رستم  
زاهد المرشد

التصميم والادراج  
نورالدين الالامي  
عليه جواد سلوم

التدقيق اللغوي  
مصطفى كامل محمود

الطباعة والنشر  
دار الكفيل للطباعة والنشر

www.DarAlKafeel.com  
+964 770 673 3834  
+964 790 243 5559  
+964 760 223 6329  
للطباعة والنشر والتوزيع

# الكوكب الصغير

## الهوية التعريفية :

اسمي علي باسم فاضل وعمر ١١ سنة  
وادرس في الصف الخامس الابتدائي  
وانا من محافظة كربلاء المقدسة.

## ماذا تعني لك المدرسة؟

المدرسة هي بيتي الثاني الذي أقضي فيه اغلب اوقاتي  
واتعلم فيه كل ما ينير عقلي من علم و معرفة وآداب وسلوك.

## بماذا تحلم أن تكون في المستقبل؟

احلم ان اكون ضابطاً في الجيش العراقي لأساهم  
في حماية وطني ومقدساتي من كل عدو غادر.

## بماذا تنصح اصدقاءك الراحين؟

نصيحتي لكل صديق هي مواصلة الدراسة حتى وان فشل  
في بداية مشواره واوصيه أن يضع أمامه هدفاً  
يسعى إلى تحقيقه وبالجد والمثابرة سيحقق هدفه حتماً.



علي باسم فاضل



# ريحان وريحانة

سيناريو: علي البدري  
رسوم: زيد عبد الجليل

اكتب عنواناً للقصة:









بالرغم من اسمه، إلا أنه ليس ثوراً فهو  
أكبر ماعز في العالم، ويمتلك رأساً ضخماً  
وقرنين لهما طرفان حادان، وجسمه مغطى  
بشعر بني كثيف، ويتميز بحوافر أقدامه  
القوية التي تساعد على حفر الجليد  
للبحث عن طعامه المكون من الطحالب  
والجذور.

ويعرف ثور المسك برائحته المسكية  
الجميلة المحببة للناس التي تنتجها غده  
الموجودة تحت العينين، وبشعره الجميل  
الذي يغطي كامل جسمه، لذلك عمل  
الناس على تربيته ووضعه في مزارع  
خاصة.

**وعلينا أن نتعلم من هذا الحيوان  
ذو الرائحة المسكية الجميلة،  
العناية بأنفسنا ووضع العطور  
الجميلة دائماً حتى نكون  
محبوبين وقريبين من عائلتنا  
وأصدقائنا.**

# ثور المسك

إعداد: سجاد الحلو



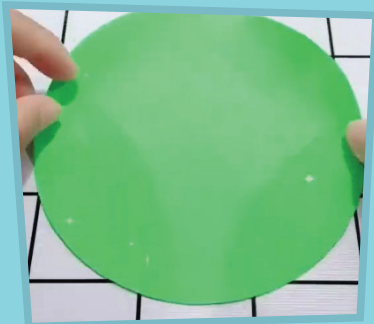


# قطعة من البطيخ

## الأدوات

- ١ ورق ملون.
- ٢ صمغ
- ٣ مقص.
- ٤ قلم ماجيك أسود اللون.

١ نحضر ورقة خضراء اللون ونقص منها باستخدام المقص دائرة كبيرة، كما موضح في الصورة.



٢ نلصق فوق الدائرة الأولى دائرة أصغر منها قليلاً يكون لونها أزرق فاتحاً، كما موضح في الصورة.



٣ نقص دائرة أصغر قليلاً من الدائرة الثانية حمراء اللون ونلصقها باستخدام الصمغ فوق الدائرة الثانية، كما موضح في الصورة.



٤ وفي النهاية نرسم عدداً من النقاط السوداء فوق الدائرة الحمراء باستخدام قلم المايجك ثم نطوي الشكل لنحصل على قطعة جميلة من البطيخ، كما موضح في الصورة.

الشكل النهائي





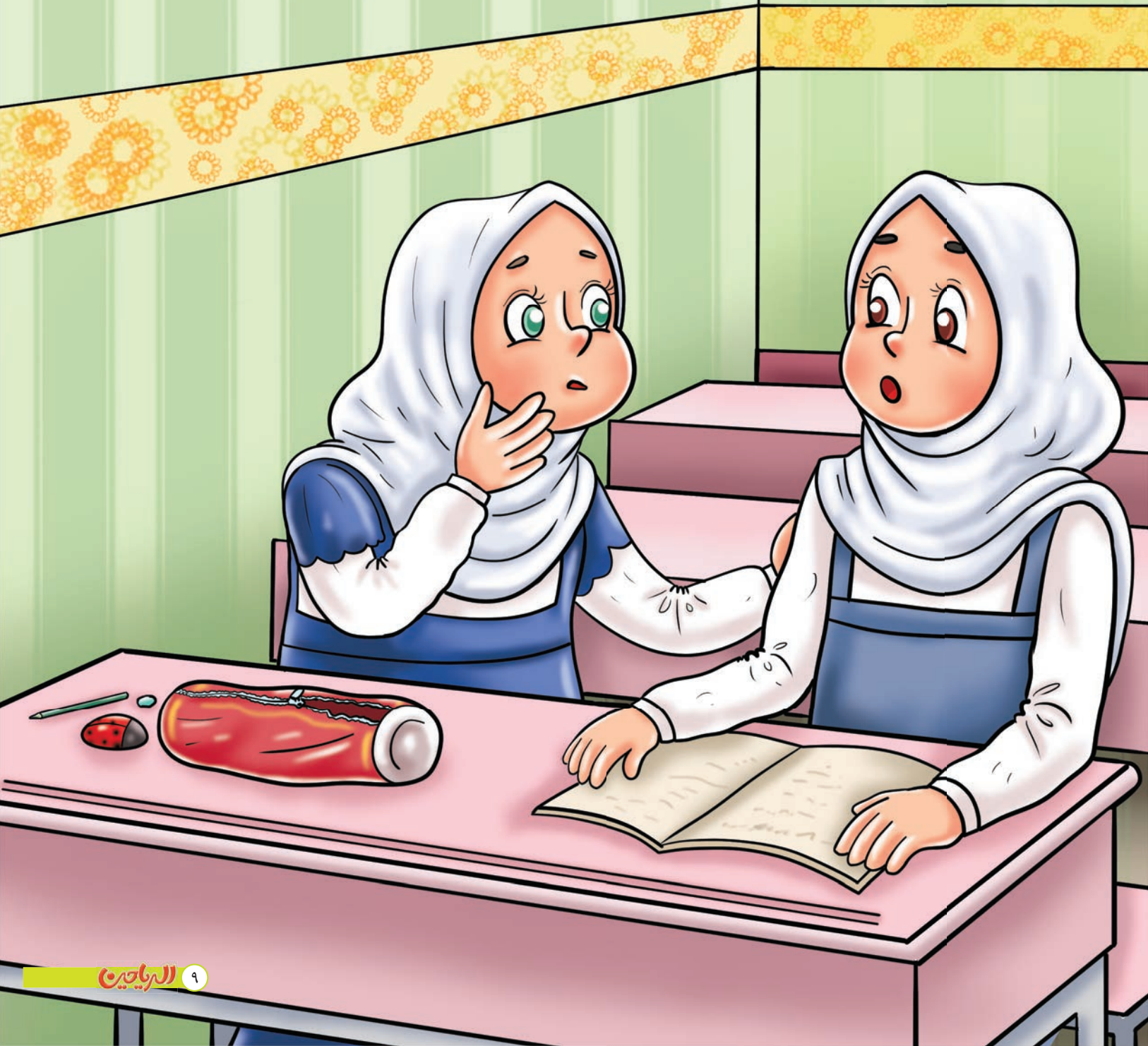
# العام الدراسي الجديد

عندما بدأ العام الدراسي الجديد كانت ليلى تنتظر بشوق كبير هذا اليوم لرؤية صديقاتها حوراء وحنان وبالفعل التقت بهما في باص المدرسة وتبادلن اطراف الحديث واسترجعتن الذكريات الجميلة التي جمعتهن في العام الماضي،  
وحينها قالت حوراء: هل رأيتن حقيبتي الجديدة لقد اشتراها لي والدي من المتجر الجديد،  
قالت حنان: نعم، انها جميلة للغاية ... أريد عنوان المتجر كي اشتري واحدة منه غداً.





وصل باص المدرسة ونزلن جميعهن الى الصف ولكن حوراء تأخرت قليلاً حينها همست حنان ليلي وهي تضحك وقالت: ان حوراء لا تملك ذوقاً ولا تفهم في اختيار الحقيبة الجميلة وحتى الملابس أيضاً، استغربت ليلي وقالت: ولكنك قلتي انها جميلة قبل قليل، فقالت حنان: لأنني كنت أخجل منها ولا أريد جرحها بكلامي، ابتسمت ليلي وقالت: هذا الكلام جميل جداً فعليك ان تخجلي بحضورها وغيابها؛ لان الله تبارك وتعالى ينهانا عن هذا الفعل ويقول: ((ولا يغتب بعضكم بعضاً)) ولو تحدثتي أمامها بهذا الخصوص كان أفضل من التحدث في غيابها يا صديقتي العزيزة.





# زبدون مغامرات

سيناريو: مصطفى عادل الحداد رسوم: عباس راضي



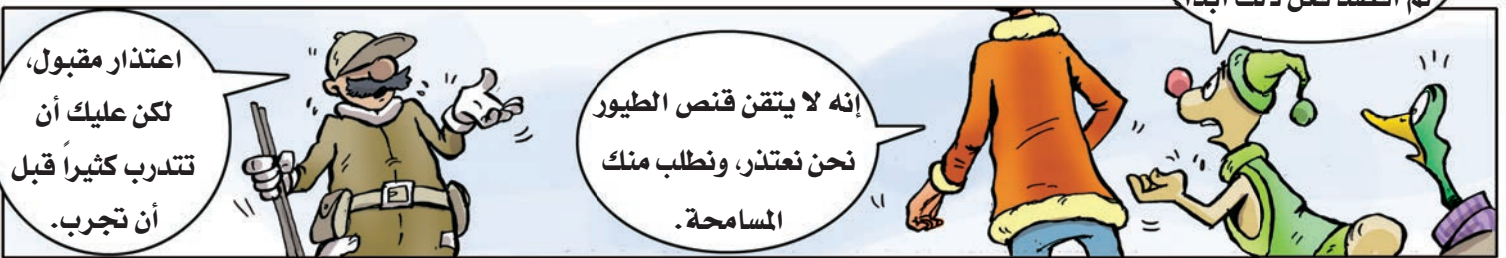
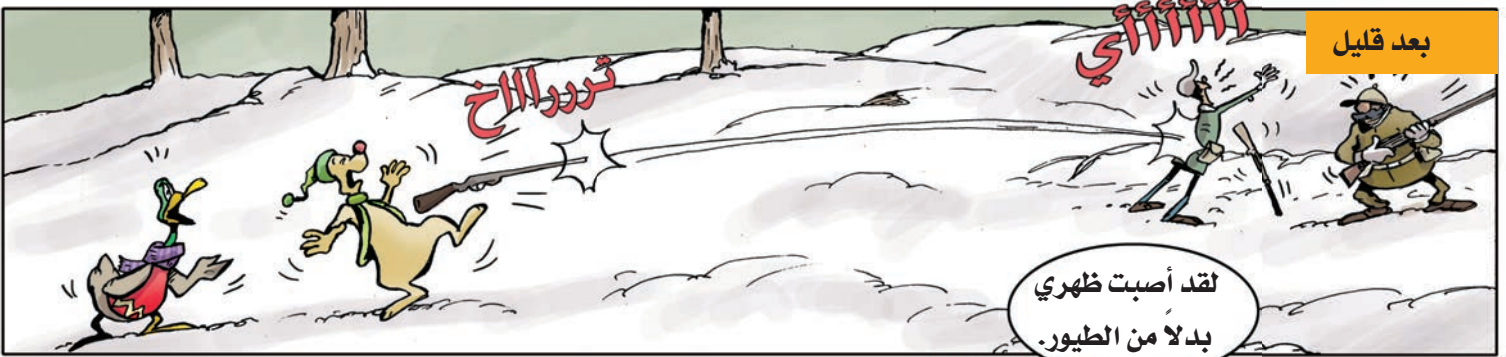
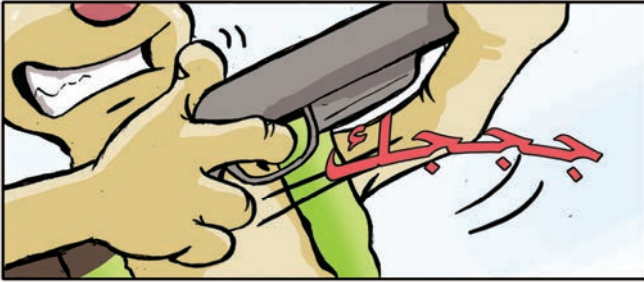
في المنطقة يوجد عدد من القناصين، وهم مدربون ومبدعون تستطيع بمساعدتهم تعلم قنص الطيور بمهارة عالية.



أن عملية قنص الطيور لا تختلف كثيراً عن صيد السمك فهي سهلة جداً وأنا قادر على فعل ذلك بسهولة تامة.

جرب حظك يا صديقي.







# تضاريس الأرض

## Topography



إعداد : علاء سعدون

نحن نعيش على أرض واسعة، يختلف شكلها وطبيعة تكوينها من مكان لآخر، هناك مناطق جبلية مرتفعة، وهناك وديان وسهول منخفضة، وأيضاً هناك مناطق مائية.. وغيرها، وهذه الاختلافات في شكل وطبيعة الأرض تسمى (التضاريس).



### السهول

مساحة واسعة من الأرض المنخفضة والمنبسطة، صالحة للسكن والزراعة والصناعة والتنقل، تمتاز بتربتها الخصبة.



### الهضاب

مناطق مرتفعة وواسعة لكنها مسطحة وليس لها قمة، والهضاب يصلح بعضها لرعي الأغنام أو الزراعة.



### الجبال

كتلة ترابية أو حجرية مرتفعة عن سطح الأرض، لها قمة عالية تناطح السحاب.



### السواحل أو الشواطئ

هي منطقة التقاء الماء باليابسة عند الأنهار أو البحار. كذلك هناك تضاريس تحت الماء في البحار والمحيطات، تشبه تضاريس اليابسة، منها منخفضة، ومنها مرتفعة.



### الوديان

مناطق منخفضة، تقع بين المرتفعات والجبال، لها تربة خصبة صالحة للزراعة.



### التلال

مناطق مرتفعة، متوسطة في الحجم ما بين الجبال والسهول.





الحضارة السومرية

٣,٦٠٠ قبل الميلاد

## الكتابة المسمارية

Sumerian civilization



بدأ الإنسان حياته على الكرة الأرضية ببساطة كبيرة على مستوى التواصل وطريقة العيش، ومع تطور الحياة الاجتماعية وبداية تكوين المجتمعات البشرية، ظهرت صعوبات كبيرة على مستوى التفاهم بين الناس فظهرت اللغات والاشارات لتسهيل عملية التعايش، الى ان اخترع الانسان الكتابة من أجل حفظ ثقافته وأفكاره

من الاندثار وايصالها الى اولاده واجياله من بعده.

وذلك في سنة ٣,٦٠٠ قبل الميلاد بدأت الكتابة المسمارية على اللوح الطينية وباللغة السومرية في بلاد الرافدين أي العراق وهي عبارة عن نقوش معينة يتم رسمها على ألواح صلصالية مصنوعة من الطين أو الشمع أو الحجر أو المعدن ويتم الكتابة عليها وهي طرية بآلات حادة مدببة، حيث شهد ذلك العصر توسعاً وتطوراً كبيراً في الزراعة والتجارة وبدأت تظهر المدن والمجتمعات المتحضرة.



# السور العظيم

قصة : مصطفى عادل الحداد

رسوم : زاهد المرشدي

عند أطراف المدينة كان أحد الفلاحين يعيش في وسط مزرعته الواسعة وكان يمتلك عدداً كبيراً من أقفاص الدجاج التي يعتمد عليها في معيشته فهو يبيع بيضها في السوق ويربح مالاً وفيراً، وفي صباح أحد الأيام استيقظ الفلاح وكعادته خرج يتفقد أقفاص الدجاج ويقدم لها الطعام والشراب، فسمع أصوات بكاء قادمة

من أحد الأقفاص فاسرع نحوه فشهد مجموعة من الدجاجات تندب حظها وتقول: الويل لك أيها الثعلب الماكر... الويل لك، دنا الفلاح من الدجاجات وعلامات الحزن بادية على وجهه قائلاً: ماذا اصابكم؟ فقالت إحدى الدجاجات: هجم الثعلب علينا في الليل وسرق ثلاث دجاجات





وحاولنا منعه لكن لم نلحق به، قفز سور المزرعة وهرب مسرعاً، ثم قالت أخرى: إن سور المزرعة قصير للغاية جعل الأمر أكثر سهولة للثعلب الماكر، أجاب الفلاح بنبرة حزينة: أجل، فالثعلب لا يجيد التسلق، لذا يجب أن نرفع من بناء السور لكن هذا الأمر يتطلب جهداً كبيراً ولن نستطيع أن نكمل العمل بهذه الساعات القصيرة، ومن المؤكد أن الثعلب سيعود هذه الليلة، فقالت إحدى الدجاجات: إذ تعاوناً معنا نستطيع أن نكمل العمل بسرعة كبيرة، هتف الجميع بصوت واحد: نعم، ونحن مستعدون للعمل، حينها ذهب الفلاح إلى السوق واشترى كل ما يحتاجه للبناء كالطابوق وغيره وعاد مسرعاً إلى المزرعة وبدأ بالعمل وإلى جانبه وقف صف من الدجاجات ينقل الطابوق إليه ولم تمر إلا ساعات قليلة حتى أكمل الفلاح بناء السور وأصبح عالياً جداً، ففرح الجميع فرحاً كبيراً وقال الفلاح مبتسماً: اليد الواحدة لا تنجز، فشكراً لتعاونكم جميعاً، ثم ذهب الجميع ليأخذوا قسطاً من الراحة، وعندما حل الليل حصل ما كان يظنّه الفلاح فقد خرج الثعلب من بيته متجهاً نحو المزرعة وهو يحدث نفسه ضاحكاً: هذه المرة سيكون نصيبي من الدجاج أكثر من المرة الماضية، لم

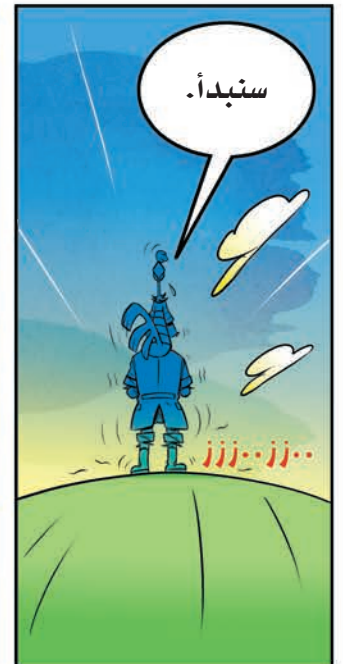
يعرف أن أماله ستخيّب هذه المرة، وحين وصل بالقرب من المزرعة تفاجأ بوجود السور العالي فقال مستغرباً: هل أضعت الطريق وذهبت إلى مزرعة أخرى؟ وأخذ يدور حول المزرعة محاولاً أن يتسلق السور وأن يجد منفذاً للعبور لكن فشلت جميع محاولاته وسار عائداً إلى بيته والحزن يملؤه وهو يحدث نفسه قائلاً: كيف استطاعوا أن يبنوا هذا السور العظيم بهذا الوقت القصير جداً.













## النحل

ينتمي النحل الى الحشرات ذوات الخصر والتي يصل عدد انواعه الى أكثر من ٢٠٠٠٠ نوع حول العالم وتختلف بحسب شكلها وحجمها ومكان اقامتها، ومن أبرز المهام التي يقوم بها النحل هي مسؤوليته عن تلقيح ٨٠٪ من النباتات المزهرة وأشجار الفواكه، كما انه يقدم مختلف أنواع العسل ذي الفوائد القيمة للغاية.

هل تعلم؟

يقوم النحل برفرفة جناحيه حوالي ٢٣٠ مرة في كل ثانية.



## طائر القطرس

يعرف بحجمه الكبير ووزنه الذي يبلغ ١٠ كغم تقريباً، وقدرته الكبيرة على الطيران لمسافات طويلة جداً تصل الى آلاف الكيلومترات في رحلة واحدة، يقضي معظم اوقاته في المحيطات ويتردد على اليابسة من أجل التناسل حيث تضع الانثى بيضة واحدة تزن حوالي نصف كيلو غرام، وكذلك تناول طعامه المكون من الحبار والاسماك.

هل تعلم؟

يمتلك طائر القطرس جناحين يمتد طولهما لأكثر من ثلاثة أمتار.



## كباش الجبال الصخرية

هو من خراف الجبال المتواجدة في أمريكا الشمالية وسيبيريا، وهو نوع من الثدييات التي تنتمي إلى عائلة البقرات، وكانت اعداده تقدر بالملايين ولكن بسبب التغيرات المناخية والصيد الجائر انخفضت اعداده بشكل كبير، ويبلغ وزن كبش الجبال الصخرية حوالي ١٤٠ كيلوغراماً.

هل تعلم؟

ان كبش الجبال الصخرية يتميز بقرنيه الكبيرين اللذين يبلغ وزنهما حوالي ١٤ كيلوغراماً.





## سمك البيرانا

يعيش سمك البيرانا في المياه العذبة داخل انهار امريكا الجنوبية، ويعرف بعدة ألوان من الأصفر إلى الرمادي المرقق أو إلى الأحمر المائل للأسود، ويعتبر من الأسماك المتوحشة كونه يمتلك أسناناً حادة يستخدمها في تناول فرائسه.

هل تعلم؟

عندما تنكسر أسنان

سمك البيرانا فإنها

تنمو مباشرة من

جديد في مكانها.

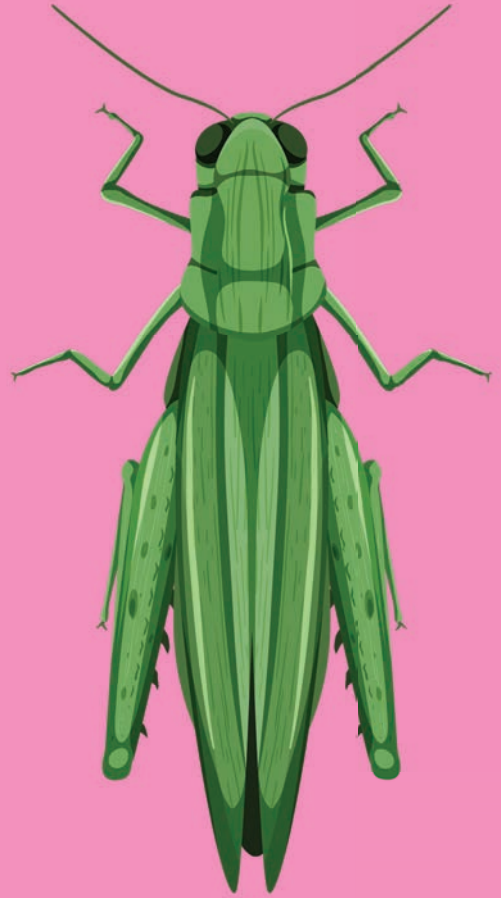


## الجندب

يصنف الجندب بمختلف أنواعه كنوع من الحشرات، والذي يكون جسمه طويلاً ولديه أقداماً طويلة أيضاً، ويمتلك أجنحة شفافة في أثناء طيرانها تصدر صوتاً قوياً، ويتميز الجندب بمقدرته على القفز لمسافة تصل إلى متر، أي عشرون مرة ضعف طوله، ويعتمد في غذائه على النباتات والأشجار والحشائش.

هل تعلم؟

إن الأجهزة السمعية للجندب تكون على بطنه حيث الأغشية التي تهتز استجابة للموجات الصوتية.



## الطائر المقمع

يتواجد الطائر المقمع في جميع أنحاء دولة غينيا الجديدة وهو من الأنواع التي تغرد بشكل كبير، ويعرف بلون ريشه البرتقالي والأسود، كما أن لهذا الطائر ستة أنواع تقريباً ومع ذلك فهو من الأنواع المهددة بالانقراض.

هل تعلم؟

إن الطائر المقمع هو

الطائر السام الوحيد في

العالم حيث يحتوي على

نفس السم الموجود في

ضفادع كولومبيا.





# حَصَالَةٌ لَيْلَى

في مساء أحد الأيام بينما كانت ليلي جالسة تشاهد التلفاز أقبل نحوها والدها ركضت مسرعة واحتضنته قائلة : مرحباً يا أبي، كيف حالك؟ ابتسم أبوها قائلاً: الحمد لله عزيزتي، ثم أعطها كيساً وقال لها : هذه هديتك، بشوق كبير فتحت ليلي الكيس وإذا بها حصالة النقود فرحت ليلي فرحاً كبيراً وقالت بنبرة سعيدة: شكراً لك يا أبي، دوماً ما كانت ليلي تحب أن تقتني حصالة النقود لكي توفر فيها بعض المال الذي يعطيه والدها إياها، ومنذ ذلك اليوم بدأت ليلي تجمع في حصالتها (١٠٠٠) ألف دينار يومياً وبعد مرور شهر كامل أخذت ليلي ما جمعته من المال وذهبت برفقة أمها إلى السوق لتشتري بعض المستلزمات المدرسية فاعطلة





الصيفية اشرفت على الانتهاء، وحين وصلت إلى السوق اشترت ليلى أربع علب من أقلام الرصاص وكان سعر العلبة الواحدة بألف وخمسة دینار واشترت خمسة دفاتر مدرسية وكان سعر الدفتر الواحد (٢٠٠٠) ألفي دینار، وما تبقى معها من المال اشترت به حقيبة مدرسية، ثم عادت ليلى برفقة أمها إلى البيت فرحة بما معها.



ما مجموع ما اشترته

ليلى من دفاتر وعلب

أقلام



ما سعر الحقيبة

المدرسية



ما المبلغ الذي جمعته

ليلى في حصالتها







## صندوق الطوارئ

صندوق صغير جداً، أصغر من كف اليد، يحتوي على مجموعة أدوات تستخدم في الرحلات الكشفية والبرية، أو في حالات الطوارئ في أي مكان، ومن هذه الأدوات: منشار سلكي لقطع الخشب، قداحة لإشعال النار، كماشة، كشاف صغير للإضاءة، بوصلة لتحديد الاتجاهات، صفارة للمناداة.. وغيرها.



## مجرفة الطوارئ

مجرفة قابلة للطي والحمل، متعددة الاستخدامات، يمكن تحويلها من مجرفة إلى معول أو منشار، واستخدامها في الحفر والجرف والنقر والتقطيع.. وغيرها، أي أنها عبارة عن عدة أدوات يدوية في قطعة واحدة قابلة للتحويل، مصنوعة من الفولاذ، ولها مقبض مطاطي ناعم.. يمكن استخدامها في المنزل أو في أثناء الرحلات والتخييم.





# المساح

## surveyor

اعداد: سجاد الحلو

مراعاة الدقة والتأني في تحديد المساحة المطلوب العمل فيها واستخدام الاجهزة بصورة متقنة تفادياً للأخطاء.

**يستخدم المساح مجموعة من الادوات الضرورية في عمله مثلاً:**

### شريط القياس

يستخدم في جميع عمليات البناء لقياس المساحات وتحديد لها بين نقطة واخرى.



### بوصله المساح

وهي أداة لقياس الاتجاهات الأفقية خلال عملية المسح وتعطي نتائج دقيقة جداً.



### جهاز الثيودوليت

هناك نوعان من هذا الجهاز أحدهما رقمي والثاني غير رقمي، ويسمى المزاواة أيضاً ويضم شاشة إلكترونية وتليسكوباً مثبتاً لقياس الزوايا والمساحات.



تعتبر مهنة المساحة من المهن المهمة والاولى في جميع المشاريع العمرانية والبنى التحتية، فهي مهمة جداً في مسح الاراضي وحساب المسافات والزوايا، ويتضمن العمل فيها إنشاء خرائط الاراضي أو إنشاء مواقع معينة مثل بناء المباني أو مواقع تحت سطح الأرض وغيرها الكثير.

والشخص الذي يعمل ضمن هذه المهنة المهمة يسمى مختص بمسح الأراضي أو مساح أرض، ويجب عليه





# الحبار

## SQUID

اعداد: سجاد الحلو



ينتمي الحبار الى الرخويات  
وهو من الحيوانات الصغيرة  
والمتوسطة الحجم ويعيش  
في جميع محيطات  
العالم وخصوصاً في البحار  
العميقة، ويشبه الحبار الى  
حد كبير الاخطبوط بالشكل  
كونهم من نفس الفصيلة  
والمختلف بينهم ان الحبار  
لديه جسم ممدود كبير مع  
مخالب، وتنقسم قدمه  
الى عشرة اذرع منها اثنان  
اطول من باقي اذرع

ويستخدم اذرع الحاملة للماصات القوية في اصطياد فرائسه، ويمتلك عينين تشبه عيون البشر ولكنهما بلا أجناف. يعرف الحبار بعدة اسماء منها السبيط او السيبيا وايضاً يطلق عليه اسم سهم البحر وذلك بسبب طريقة اندفاعه في البحار، وهو من الحيوانات اللاحمة كونه يتغذى على الأسماك الصغيرة والقريدى والسلطعون والروبيان ويستخدم الحبار قدرته على تغيير لون جسمه لإخفاء نفسه عن الفرائس، بينما يرتشف الماء من خلال تجويف مركزي داخل جسمه ويخرجه عبر انبوب مرن من جسمه وهو نفس الأنبوب الذي يتدفع منه الحبر.

تنوعت انواع الحبار ليلغ عددها نحو ١٢٠ نوعاً حول العالم، واليوم نذكر لكم بعض انواعه:



## ١ الحبار الطائر

ويسمى بحبار الشعاب المرجانية أيضاً، وهو من الأنواع صغيرة الحجم وشكله حلزوني مع وجود زعانف متموجة تمتد بطول الجسم بالكامل تقريباً، وهو قادر على الطيران لعدة أمتار في الهواء.



## ٢ الحبار العملاق

وهو من أضخم وأكبر أنواع الحبار حيث يبلغ طوله ١٨ متراً تقريباً بينما وزنه يصل إلى ٤٠٠ كغ، ويمتلك عيين ضخمتين للغاية، ويتواجد في أعماق البحار بعيداً عن سطح الماء.



## ٣ حبار الفراولة

يتميز حبار الفراولة بشكله الذي يضم مجموعة من العلامات على شكل ثمار الفراولة على جسمه وهي تضيء في ظلام المحيط الدامس.





# سماعة الطبيب

في إحدى المدارس الابتدائية طلبت معلمة مادة العلوم للصف الخامس الابتدائي من كل تلميذ أن يحضر وسيلة تعليمية تتناول إحدى المواضيع العلمية، منهم اختار وسيلة توضح دوران الأرض حول الكواكب ومنهم من اختار وسيلة توضح عمل الجهاز القلبي، أما (محمد) فقط اختار وسيلة تعليمية توضح عمل سماعة الطبيب فهو يحلم دوماً أن يصبح طبيباً عندما يكبر، أحضر قمعين بلاستيكيين وأنبوباً بلاستيكياً طوله متر واحد، ثم أدخل طرفي القمعين البلاستيكيين في طرف الأنبوب البلاستيكي وضغط على القمع بقوة لكي يبقى في مكانه، ثم وضع قمعاً على قلبه ووضع

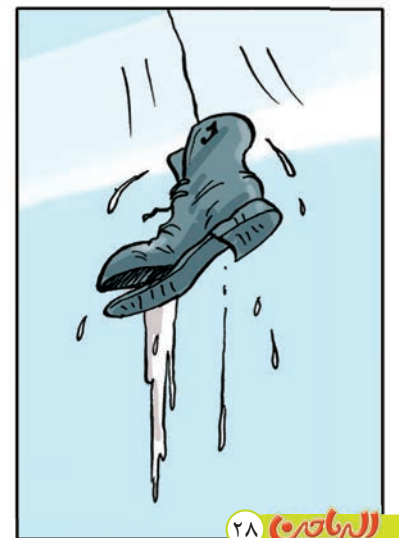
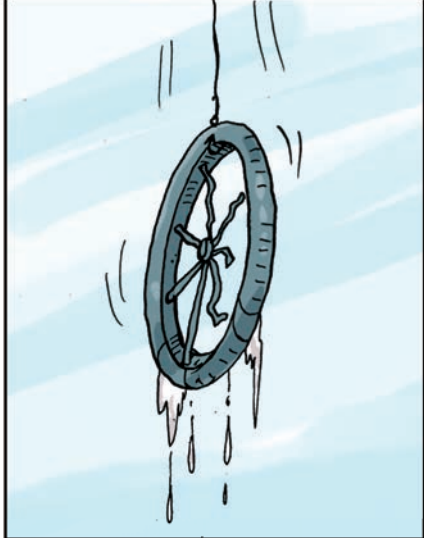
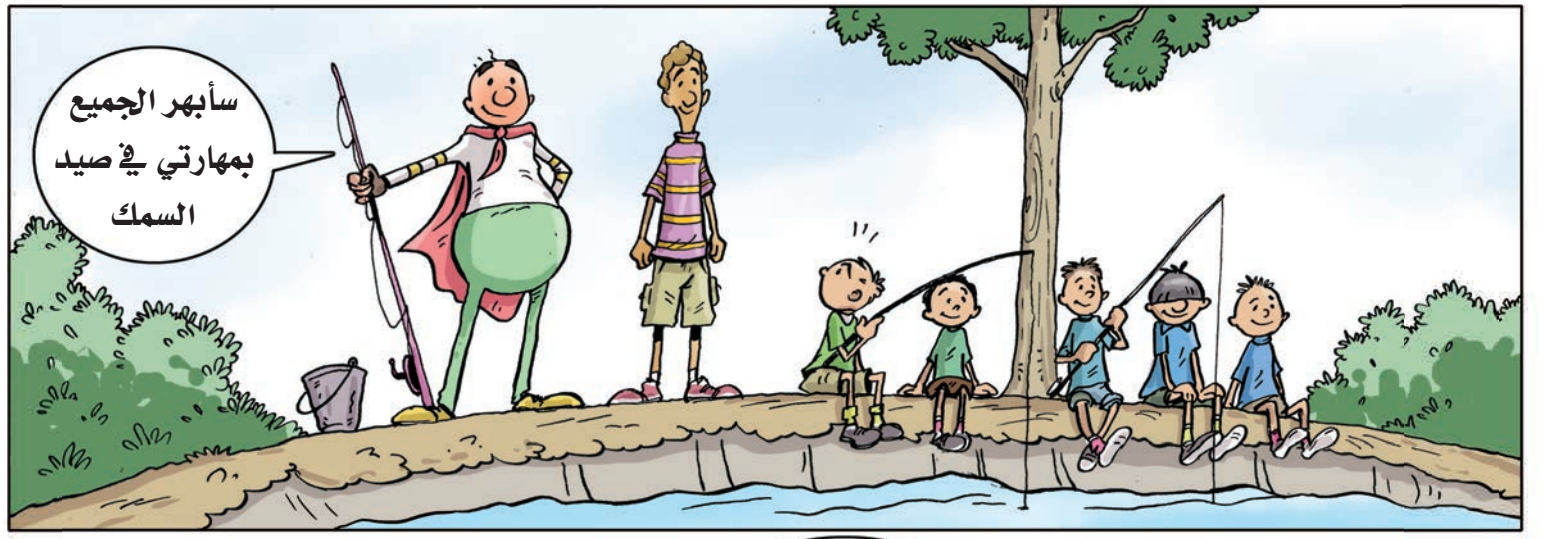




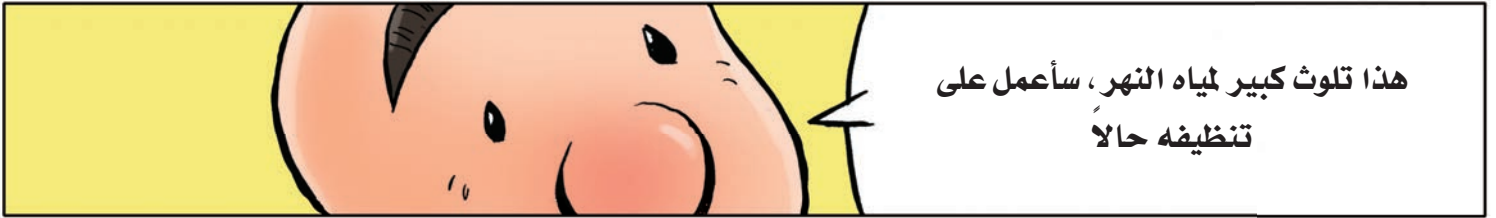
القمع الآخر على أذنه، فسمع قلبه وهو يضح الدم ففرح كثيراً وركض نحو أمه قائلاً: صنعتُ نموذجاً من سماعة الطبيب، فقالت أمه بنبرة استغراب: أهي تعمل؟ وضع (محمد) قمعاً على قلب أمه ووضع الآخر على أذنها وقال محدثاً إياها: أسمع دقات قلبك؟ فقالت الأم مبتسمة: أجل أسمع، أحسنت صنعاً يا بني إنها وسيلة تعليمية جميلة.













# مدينة الصمود والإباء

كان الجد حبيب يوظب حقيبته عندما دخل عليه أحد أحفاده وسأله: إلى أين يا جدي، أراك توظب حقيبتك؟ التفت الجد حبيب لحفيده وقال له: سأغيب عنكم لثلاثة أيام يا صغيري، وأريد منك أن تكون رجل البيت الشجاع في غيابي، فقال حفيده: أعدك بذلك يا جدي ولكن إلى أين تريد السفر؟ قال الجد: إلى مدينة عراقية عظيمة في محافظة صلاح الدين تسمى (آمرلي)، فسأله حفيده: ماذا تفعل هناك يا جدي ولماذا قلت إنها مدينة عظيمة؟





فقال الجد: اجلس يا حبيبي وسأخبرك عن هذه المدينة وأهلها الأبطال.. وأخذ الجد حبيب يحكي لحفيده قائلاً:  
بعد أن دخل الدواعش إلى الموصل، أخذوا يسيطرون على المناطق والمدن واحدة تلو الأخرى، حتى وصلوا إلى مدينة تعرف  
باسم آمرلي وهي مدينة يسكنها التركمانيون الشيعة وسط العديد من المناطق والمدن التي يسكنها اخوتنا العراقيون من  
المسلمين السنة وغيرهم، ورغم قوة داعش في تلك الفترة واكتساحهم الكثير من المدن دون أي مقاومة من أهلها، تفاجؤوا  
بمدينة آمرلي وأهلها الذين وقفوا بوجه الدواعش وقتلوهم بشجاعة لا توصف، رجالاً ونساءً، كباراً وصغاراً، وقد تمت  
محاصرة آمرلي وقطع عنهم الكهرباء والطعام والشراب لمدة ٨٤ يوماً، فقام أهالي آمرلي الأبطال بحفر الخنادق والآبار  
ووضعوا السواتر، ورفعوا راية الإمام الحسين (هيهات منا الذلة)، حتى وصل أبطال الحشد الشعبي إليهم وساعدوهم في قهر  
الدواعش وانتصروا عليهم، ولهذا قلت إنها مدينة عظيمة يجب أن يخلدها التاريخ، وأنا سأذهب يوم غد للاحتفال بذكرى  
نصرهم وفك الحصار عنهم.







# الكمثرى

pear

تعتبر شجرة الكمثرى واحدة من الأشجار الموسمية التي تفقد أوراقها موسمياً، تظهر أزهارها في الربيع وفي أواخر فصل الصيف تنضج ثمارها، ويمكن أن تنمو الشجرة وتصل إلى طول (١٢ متراً) أو أكثر في بعض الأحيان، وتتنوع أشجار الكمثرى وتصل إلى حوالي ١٠٠ نوع في جميع أنحاء العالم، ولكن القليل منها يحمل ثماراً صالحة للأكل وبعض الأنواع تزرع للزينة حيث تكون دائمة الخضرة، ويعرف الكمثرى باسم إجاو أو عرموط، وهو يشبه التفاح في القوام وحلو المذاق ولا ينتمي إلى الحمضيات وبالإضافة إلى المذاق اللذيذ، يُقدم الكمثرى أيضاً العديد من الفوائد الصحية التي منها:-

١ يُساعد على تحسين مناعة الجسم؛ وذلك لاحتوائه على فيتامين ج، الذي يُعد أحد الفيتامينات التي تساعد الجسم على محاربة الجراثيم والفيروسات.

٢ يعمل على تخفيض نسبة الدهون في الأوعية الدموية، لذا فإن تناوله بانتظام قد يساعد على خفض فرص الإصابة بالعديد من أمراض القلب والشرايين.

٣ يُحسن من صحة الجهاز الهضمي حيث ينظم عملية الهضم ويُحارب بعض الاضطرابات الهضمية، مثل: الإمساك، والنفخة، والغازات.

٤ يحمي من الإصابة بهشاشة العظام حيث يحتوي على فيتامين ك، الذي يلعب دوراً مهماً في تعزيز صحة العظام.

٥ يُخلص الجسم من السموم المتراكمة حيث يمنع تراكم الفضلات في الجهاز الهضمي ويحارب احتباس السوائل

كيفية طريقة زراعة الكمثرى بطريقة سهلة في المنزل:-



# طريقة الزراعة

نُحضّر فاكهة الكمثرى ونقطعها إلى نصفين ونستخرج من

داخلها البذور السوداء.



نضع البذور فوق قطعة من المنديل

الورقي ونرشها بالماء قليلاً.



نضع البذور في داخل علبة بلاستيكية ونُحْكَم

إغلاقها ثم نضعها في داخل جهاز التبريد.



بعد مرور ثلاثة أسابيع نلاحظ أن الجذور

بدأت بالظهور أسفل كل بذرة.



نزرع البذور في أصيص مليء

بالسماد النباتي ثم نضعها في

مكان معرض لأشعة الشمس

ونستمر بسقايتها وسوف تبدأ

السيقان والأوراق الخضراء

بالظهور شيئاً فشيئاً.





أبدع الله سبحانه وتعالى فيه خلق الطبيعة الخلابة  
من الجزر الجميلة والغابات الغريبة، ونحن نتجول مع  
المستكشف الصغير لنعرفنا على جمالها وتفاصيلها.



اعداد: سجاد الحلو

## جزيرة بانوول

جزيرة واقعة في المحيط القطبي بين بحر  
تشوكشي وبحر سيبيريا الشرقي التابع لدولة  
روسيا، وتتميز هذه الجزيرة بوجود مجموعة  
من الحيوانات النادرة حيث يكثر فيها تواجد  
الدببة القطبية والفقمات والثعالب  
القطبية، كما اعيد فيها توطين غزلان  
الرنة وثور المسك، وتعد المكان الاخير الذي  
عاش عليه حيوان الماموث على الأرض،  
ويعيش قرب شواطئ الجزيرة العديد من  
انواع الحيتان، بينما في جانب النباتات تم  
احصاء حوالي ٤١٧ نوعا من  
النباتات المميزة.

## غابات هيركان

تقع في المملكة العربية السعودية وبالتحديد  
بين مدينتي الباحة والطائف، لينبهر بها  
المستكشف الصغير كونها تقع على منحدر  
صخري مرتفع جداً ويوجد فيها العديد من  
الاودية العميقة، وتتميز بمناخها المعتدل  
طيلة ايام الصيف وبجمال أشجارها  
كأشجار العرعر والطلع وبعض الانواع  
الاجرى، ولذلك اصبحت وجهة سياحية  
مهمة بالإضافة الى اشتهارها قديما  
بسوق الأحد العريق حيث يتوافد إليه  
الناس من كل مكان.





## النور العظيم

رُوي أن الإمام علي (عليه السلام) استقرض في يوم من الأيام من رجل يهودي شعيراً وتعهد له أن يرده له في يوم آخر، فطلب الرجل اليهودي من الإمام علي (عليه السلام) أن يدفع له شيئاً مقابل طلبه، فأعطاه الإمام (عليه السلام) ثوباً من الصوف وكان ثولاً ثناً فاطمة الزهراء (عليها السلام)، فأخذ اليهودي الثوب إلى داره ووضعه في غرفة من بيته وبعد مرور فترة من الوقت عندما حلَّ الليل دخلت زوجته إلى الغرفة فرأت نوراً ساطعاً فيها فأسرعت نحو زوجها وأخبرته بأنها رأت في تلك الغرفة ضوءاً عظيماً فتعجب اليهودي من كلامها وقد نسي أن في بيته ثوب فاطمة الزهراء (عليها السلام)، فنهض مسرعاً ودخل الغرفة فإذا ضياء الثوب ينشرُ شعاعه كأنه يشتعل من بدر منير يلمع من قريب، فتعجب من ذلك فدقق النظر في موضع الثوب فعلم أن ذلك النور من ثوب فاطمة الزهراء (عليها السلام)، فخرج اليهودي وزوجته إلى أقربائه فاجتمع ثمانون من اليهود فرأوا ذلك النور العظيم فأسلموا كلهم .





# كلمة السر

اشطب الكلمات  
بعد ان تبحث عنها داخل المربعات حتى  
تستطيع معرفة كلمة السر

ا	ب	ا	ر	ت
و	خ	ي	ف	ر
ر	م	و	ي	غ
ا	ح	ا	ي	ر
ق	ر	ف	ص	ا

رياح

تراب

اوراق

اصفر

غيوم

كلمة السر

ارسم باستخدام الحرف (H)  
عصفور جميل



اكتب لنا اسم حيوان يبدأ بحرف الـ G



رتب كل حرف من هذه الحروف لتحصل على كلمة، ثم رتب الكلمات لتحصل على جملة .

الجملة النهائية

ل ا

م أ

م

ق

ر ت

ي ت

ب ل

ا ق أ

خ ل ا

## جد الصورة المطابقة







اعداد : علاء سعدون

# يوميات طفل ضعيف

Diary of a wimpy Kid



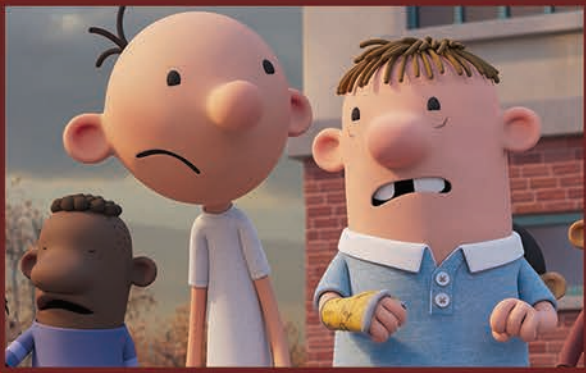
NEW SCHOOL. OLD CHEESE.

Disney

DIARY of a Wimpy Kid







يسعى الطفل (جريج) لأن يكون كاتباً مشهوراً في المستقبل، يقوم بشراء دفتر يوميات ليدون سيرته وأحداثه اليومية، لكنه يتعرض للتنمر والمضايقة من قبل زملائه في المدرسة، يعيش (جريج) مع عائلته المتكونة من أب وأم وأخ أكبر وأخ أصغر، ولديه صديق واحد يدعى (رولي). يشعر (جريج) أن عليه أن ينضج ويتصرف بطريقة مختلفة تناسب عمره، ولكنه يشعر بالخوف والتردد هو وصديقه (رولي) من الانتقال لمدرسة ومرحلة جديدة بسبب المتنمرين والقصص التي سمعها عن المدرسة وبالتحديد حكاية (لمسة الجبن) المخيفة.

قد يكون هناك زملاء مشاغبون ومتنمرون في المدرسة، وهناك أصدقاء سلبيون يمنعوننا من التقدم والاستفادة من الدروس، ولكننا يجب أن نلتزم بخطتنا ونركز في دراستنا، ونبتعد عن الأشياء الجانبية التي تعيق تقدمنا، ونواجه المواقف بشجاعة ونضج.

دروس وعبر كثيرة من الممكن أن نتعلمها من هذا الفيلم، منها: كون الشخص على طبيعته لا يعني أنه أحمق أو ضعيف، ولكنه يجب أن يتحلى بالثقة ولا يهتم لكلام الآخرين، كذلك عن أهمية وجود الصديق الجيد في حياتنا والابتعاد عن الأصدقاء السيئين.. وغيرها من الدروس المهمة، ولكن هل سيستطيع (جريج) وصديقه (رولي) مواجهة العقبات التي تواجهها في الحياة والمدرسة؟ وهل سيتجاوزان خوفهما ويعيشان حياة طبيعية ويحققان أهدافهما؟ هيا بنا لنشاهد هذا الفيلم ونستمتع ونتعلم مع جريج ورولي.





إعداد: علاء سعدون

# المودة والتقدير

نحن نعيش في مجتمع كبير، ونقابل الكثير من الناس كل يوم، منهم العائلة والأقارب والأصدقاء والجيران، وهناك روابط ومشاعر تربطنا بكل أحد منهم، ولكي تبقى علاقتنا بهم طيبة لا بد من وجود المودة والتقدير، أي إننا يجب أن نظهر لهم الاهتمام من خلال مراعاة ظروفهم ومشاعرهم ونشاركهم أحزانهم وأفراحهم ونساعدهم بالقول والفعل. يجب أن نقدر جهود العائلة؛ لأنهم يساعدوننا ويقدمون لنا الكثير، ويجب أن نظهر لهم الحب، ونقول لهم كلاماً جميلاً، وكذلك المعلمون في المدرسة والأصدقاء، ويمكننا أن نعبر عن مودتنا وتقديرنا من خلال كلمات جميلة وبسيطة، منها: يسعدني وجودك، شكراً على مساعدتك، حديثك ممتع ومفيد، أنا أحترمك، أنا أحبكم يا أبي وأمي واخوتي.. أو نفعل أشياء تساعدكم وتعبر لكم عن مودتنا وحبنا لهم، وبهذا سنزرع الفرح والسعادة في قلوبهم ونعيش معهم حياة جميلة وسعيدة.







# أبي قدوتي

شعر: جليل خزعل

رسوم: عباس راضي

يَتَعَبُ فِي تَرْبِيَّتِي	أَبِي الْحَبِيبُ قُدُوتِي
فِي الْبَيْتِ وَالْمَدْرَسَةِ	مُتَابِعُ مَسِيرَتِي
وَالطَّيِّبَةِ وَاللَّطْفِ	يَغْمُرُنِي بِالْعَطْفِ
فِي لُغَةٍ فَصِيحَةٍ	يُقَدِّمُ النَّصِيحَةَ
صِفَاتُهُ كَرِيمَةٍ	أَخْلَاقُهُ عَظِيمَةٍ
بِالْحُبِّ وَالْحَنَانِ	وَجَّهَنِي رَعَانِي
وَالصِّدْقَ وَالنِّزَاهَةَ	عَلَّمَنِي النِّبَاهَةَ
وَكَانَ لِي رَفِيقِي	أُنَارَ لِي طَرِيقِي







ذلك هو كوكبي سيرحب  
أهلي بكم عندما يعرفون  
بأنكم انقذتموني.



**تشیع**

انا يخضور وهذه المركبة  
لأصدقاء انقذوني وهم ضيوفي  
ارجو السماح لنا بالدخول.

أهلاً بكم في كوكبي







إعداد: علاء سعدون  
رسم: علي رستم

## حليف القرآن

هو زيد ابن الإمام علي السجاد (عليهما السلام)، وأخو الإمام محمد الباقر (عليه السلام)، ولد في المدينة المنورة سنة ٧٥ هجرية، ونشأ وتربى في بيت النبوة والإمامة علم يد أبيه السجاد وأخيه الباقر (عليهم السلام)، وحفظ القرآن الكريم صغيراً، ودرس الفقه والحديث وأصبح عالماً جليلاً.







يلقب زيد بن علي (عليه السلام) بزید الشهيد، وكذلك حليف القرآن؛ وسبب تسميته بهذا اللقب لأنه اختلى بكتاب الله مدة طويلة قيل أنها تزيد على ٢٠ عاماً، أي أنه قرأ القرآن الكريم وحفظه، ودرس علومه وفسره وعمل بأحكامه وتعاليمه، مما انعكس على شخصيته ليكون شخصية إسلامية عظيمة له العديد من المواقف المشرفة والخالدة.

اشتهر زيد الشهيد بثورته التي قادها ضد الحكم الأموي في زمن هشام بن عبد الملك، ثاراً لجدّه الإمام الحسين (عليه السلام) وامتداداً لثورته وأهدافه من أجل إقامة العدل ومحاربة الظلم، حيث انطلقت ثورته في الأول من شهر صفر سنة ١٢٢ هجرية، في مدينة الكوفة، وقاتل هو وأنصاره لأيام متتالية رغم قلة عددهم وكثرة أعدائهم متسلحين بالشجاعة والعقيدة والإيمان.

تعرض زيد الشهيد وأصحابه في اليوم الثالث من ثورته إلى هجوم كبير بالسهم، وأصيب بسهم في جبينه، واستشهد على أثر ذلك ودفن، إلا أن المجرمين الأمويين قاموا بنبش قبره وأخرجوا جثمانه الشريف وحزوا رأسه وصلبوه لما يزيد على سنة كاملة وقيل ٤ سنوات ثم أنزلوه وأحرقوه بعد ذلك.. واليوم له مزار شامخ في بابل يقصده الموالون إكراماً له ولواقفه العظيمة.







حوراء جبار حسين



رقية حسن



زهراء ريسان



محمد باقر حسن



حسن علي حسن



رقية فاضل



رسل سيد قاسم





زهراء علي حبيب



مریم کرار



محمد علي حبيب



موسی یوسف مهدي



حسن خليل عباس



آیات أبراهيم عباس



اسراء ريسان حسن





أكتب مجلة الراحين في محرك البحث كوكل

[https:// alrayaheen.alkafeel.net](https://alrayaheen.alkafeel.net)

